Of the different Kinds of Sea-Tortoiſe, with their Properties in general.

THE *Sea-Tortoiſe* is by our Sailors vulgarly called *Turtle*, whereof there are four diſtinct kinds: The *green Turtle*, the *Hawks-bill*, the *Loggerhead Turtle* and the *Trunk Turtle*. They are all eatable, but the green Turtle is that which all the maritime Inhabitants in *America*, that live between the *Tropicks*, ſubſiſt much upon. They much excell the other kinds of Turtle, and are in great Eſteem for the wholeſome and agreable Food they afford.

All Sorts of Turtle except the Loggerhead Turtle are timerous and make little Reſiſtance when taken, but in Time of Coition all the kinds are very furious and regardleſs of Danger: The male Copulates by the help of two Horns or Claws under his fore-Fins, by which he holds and clings to the fleſhy Part of the Neck of the Female: They uſually continue in Copulation above 14 Days: They have four Legs, which are of much greater Uſe to them as Fins to ſwim with, than as Legs to walk with, which they do awkwardly and with ſlow Pace. They never go on Shoar but to lay their Eggs, which is in *April*; they then crawl up from the Sea above the flowing of high Water, and dig a Hole above two Feet deep in the Sand, into which they drop in one Night above an hundred Eggs, at which Time they are ſo intent on Natures Work that they regard none that approach them, but will drop their Eggs into a Hat if held under them, but if they are diſturbed before they begin to lay, they will forſake the Place and ſeek another. They lay their Eggs at three, and ſometimes at four different Times, there being fourteen Days between every Time, ſo that they hatch and creep from their Holes into the Sea at different Times alſo: When they have laid their Complement of Eggs they fill the Hole with Sand, and leave them to be hatched by the Heat of the Sun, which is uſually performed in about three Weeks.

Des différentes eſpèces de Tortuës de Mer, & de leur propriétés en general.

NOS matelots appellent ordinairement la Tortuë de mer Turtle: *Il y en a quatre eſpèces differentes, la* Tortuë Franche, *le* Caret, *la* Caoüanne & *celle que les Anglois appellent le* Coffre. *Elles ſont toutes bonnes à manger, mais la Tortuë franche eſt celle dont tous les habitants de l'*Amerique, *qui ſont entre les Tropiques, ſe nourriſſent principalement; elle eſt beaucoup préferable aux autres eſpeces, & l'on en fait grand cas, parce que c'eſt un mets également ſain & agréable.*

*Toutes les eſpèces de Tortuës, excepté la Caoüanne, ſont craintives, & ne ſont point de reſiſtance lorſqu'elles ſont priſes, mais quand elles ſont en chaleur elles deviennent furieuſes & ne ſont point d'attention au danger: Le mâle s'attache à la fémelle par le moyen de deux cornes ou ongles placés ſous ſes nageoires de devant, dont il tient la partie charnuë du col de la fémelle, & s'y attache; ils demeurent ordinairement plus de quatorze jours de ſuitte dans l'accouplement: Les Tortuës ont quatre jambes qui leur ſervent beaucoup plus pour nager, que pour marcher, ce qu'elles font lentement & de mauvaiſe grace; elles ne vont jamais ſur le rivage que pour y pondre leur œufs, ce qui ſe fait au mois d'*Avril; *elles ſe trainent alors de la mer juſques au deſſus de l'endroit où montent les plus hautes marées, & font un trou de plus de deux pieds de profondeur, dans le ſable, dans lequel elles pondent dans une nuit plus de cent œufs; pendant ce temps là elles ſont ſi occupées de leur ponte, qu'elles ne ſemblent pas s'appercevoir de ceux qui les approchent, & elles laiſſeront tomber leurs œufs dans un chapeau ſi on le tient ſous elles; mais ſi on vient à les troubler avant qu'elles ayent commencé leur ponte, elles quitteront la place & en chercheront une autre; elles pondent tous leurs œufs à trois ou quatre différentes repriſes, en mettant quatorze jours d'intervalle entre chacune; enſorte qu'elles couvent & ſortent de leurs trous pour aller à la mer à différentes repriſes auſſi: Quant elles ont achevé leur ponte elles rempliſſent le trou de ſable, & laiſſent à la chaleur du ſoleil à faire éclorre leurs œufs, ce qui s'achève au bout d'environ trois ſemaines.*

TESTUDO marina viridis.

The green Turtle.

THERE are great Plenty of this Kind of Turtle amongſt the *Bahama*-Iſlands, yet none breed there, they come from *Cuba* and the Continent. Their Eggs, which differ much, and are plainly diſtinguiſhable from thoſe of the other Kinds, being never found there; whereas moſt of theſe Iſlands do plentifully abound with the Eggs of the others. This Kind is preferred to the Reſt, and is eſteemed a very Wholſome and delicious Food. It receives its Name from the Fat of it being of a green Colour. Sir *Hans Sloane* has informed us in his Natural Hiſtory of *Jamaica*, that 40 Sloops are employed by the Inhabitants of *Port Royal* in *Jamaica* for the catching them: Their Markets are ſupplyed with Turtle as ours in *England* are with Butchers Meat. The *Bahamians* carry many of them to *Carolina* where they turn to good Account, not becauſe that plentiful Country wants proviſion, but they are eſteemed there as a rarity, and for the Delicacy of their Fleſh. Theſe feed on a Kind of Graſs growing at the Bottom of the Sea commonly called Turtle Graſs.

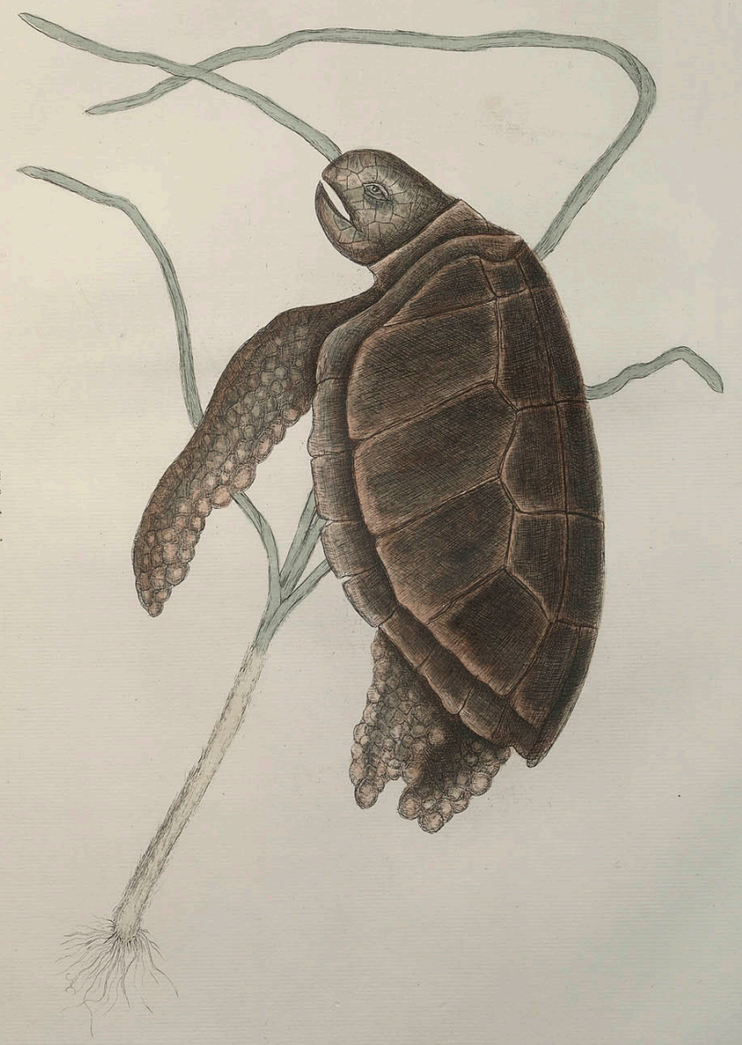
Tortuë verte, *ou* Tortuë Franche, *Rochf.*

IL y a une grande quantité de ces Tortuës autour des Iſles Bahama; *cependant elles n'y pondent pas, elles y viennent de* Cuba *& du Continent; leurs œufs qui ſont fort différents de ceux des autres eſpèces, & aiſés à reconnoiſtre, ne ſe trouvent amais dans ces iſles, au lieu que les œufs des autres eſpèces y ſont en grande abondance. Cette eſpèce eſt preferée aux autres, & on la regarde comme un manger ſain & delicieux. Elle prend ſon nom de la couleur de ſa graiſſe. Mr. le Chevalier* Sloane *nous a appris dans ſon Hiſtoire naturelle de la* Jamaïque, *que les habitants de* Port Royal *à la* Jamaïque, *emploient quarante barques à la pêche de ces Tortuës; leurs marchés en ſont fournis comme les nôtres en* Angleterre *le ſont de groſſe viande. Les* Bahamiens *en portent beaucoup à la* Caroline: *où ils s'en défont avantageuſement, non que ce pays abondant manque de proviſions, mais on les regarde là comme une rarité, & on les eſtime à cauſe de la délicateſſe de leur chair. Elles ſe nourriſſent d'une eſpèce d'herbe qui vient au fond de la mer, appelée communément herbe aux Tortuës.*

Alga marina, graminea anguſtiſſima folio. Hiſt. Jam. 61. --- Vol. I.

THIS Plant grows in ſhallow Water; ſeveral graſſy narrow Blades ſhoot from a ſtringy fibroſe Socket, which ariſes from the Root, fixed at the Bottom of the Sea.

CETTE plante croiſt dans des eaux baſſes. Sa racine qui eſt attachée au fond de la mer pouſſe un étuy fibreux, d'où ſortent pluſieurs feuilles herbeuſes & étroites.



T 38.

Teſtudo &c.